

欽定大清會典事例

欽定大清會典事例卷八百八十

工部

工程做法 彩畫

彩畫。○金琢墨金龍方心。瀝粉青綠地仗。每折寬一尺。長一丈。用水膠二兩五錢。白礬一錢二分。定粉七錢。廣靛花五錢。彩黃一兩六錢。大硃一兩四錢。錫巴碌四錢。天大青九錢。天二青三錢。青粉四錢。土粉一兩四錢。南片紅土二錢。南煙子三分。南梅花青四錢。銀硃四分。黃丹二分。膝黃一分。臘脂一分。見方三寸紅金四帖二張。

見方三寸黃金四帖二張貼金油八錢四分。又合細五墨。金雲龍鳳。湓粉方心青綠地仗上五彩。每折寬一尺。長一丈。用水膠二兩三錢。白礬一錢二分。定粉六錢。廣龍花五錢二分。彩黃一兩五錢。大礬一兩六錢。錫巴礬二錢。天大青六錢。天二青二錢。青粉四錢。土粉一兩二錢。南片紅土二錢。南煙子四分。南梅花青二錢。銀硃一錢。黃丹一錢。滕黃四分。臘脂三分。見方三寸紅金二帖六張五分。見方三寸黃金二帖六張五分。貼金油五錢三分。又大點金。湓粉。金雲龍方。

心五墨彩畫。每折寬一尺。長一丈。用水膠一兩。
八錢。白礬一錢二分。定粉六錢五分。廣龍花五
錢三分。彩黃一兩五錢。大礫一兩八錢。錫巴礫
二錢。天大青一兩。青粉一錢。土粉七錢八分。南
片紅土一錢四分。南煙子八分。見方三寸紅金
一帖八張。見方三寸黃金一帖八張。貼金油三
錢六分。又大點金五墨龍錦方心。每折寬一尺。
長一丈。用水膠一兩八錢。白礬一錢二分。土粉
七錢八分。青粉二錢。定粉七錢。南片紅土一錢
四分。黃丹八分。大礫一兩五錢五分。錫巴礫三

錢銀硃五分。廣龍花五錢三分。南煙子八分。膝
黃二分。彩黃一兩五錢。燧脂二分。天大青九錢。
見方三寸紅金七張五分。見方三寸黃金八張
五分。貼金油一錢六分。又大點金空方心。每折
寬一尺。長一丈。用水膠一兩八錢。白礬一錢二
分。土粉五錢。青粉一錢。定粉六錢五分。南片紅
土一錢二分。大硃一兩八錢五分。錫巴硃二錢。
廣龍花五錢三分。南煙子一錢。彩黃一兩五錢。
天大青一兩二錢。見方三寸紅金五張。見方三
寸黃金五張。貼金油一錢。又小點金龍錦方心。

五墨。每折寬一尺。長一丈。用水膠一兩八錢。白
礬一錢二分。定粉七錢。廣龍花四錢八分。彩黃
一兩二錢。大礫一兩九錢。錫巴礫三錢。天大青
八錢。天二青四錢。青粉二錢。土粉五錢。南片紅
土八分。南煙子八分。銀硃五分。黃丹八分。腰黃
二分。臘脂二分。見方三寸。紅金五張。見方三寸。
黃金五張。貼金油一錢。又小點金花錦方心。每
折寬一尺。長一丈。用水膠一兩六錢。白礬一錢
二分。青粉二錢。土粉三錢。定粉九錢。南片紅土
六分。彩黃一兩二錢。黃丹八分。銀硃五分。腰黃

一分。大碌一兩五錢。錫巴碌五錢。天大青八錢。
臘脂二分。南煙子八分。廣靛花四錢八分。見方
三寸紅金四張。貼金油四分。又小點金空方心。
每折寬一尺。長一丈。用水膠一兩八錢。白礬一
錢二分。土粉五錢。青粉一錢。定粉五錢五分。南
片紅土一錢二分。大碌一兩八錢五分。錫巴碌
二錢。廣靛花四錢八分。南煙子一錢。彩黃一兩
五錢。天大青一兩。見方三寸紅金四張。貼金油
四分。又雅五墨空方心。每折寬一尺。長一丈。用
水膠一兩六錢。白礬一錢二分。定粉五錢五分。

廣靛花五錢。彩黃一兩。大碌二兩。錫巴碌一錢五分。青粉二錢。土粉三錢。南煙子一錢二分。又雅五墨花錦方心。每折寬一尺。長一丈。用水膠一兩六錢。白礬一錢二分。青粉二錢。土粉三錢。定粉九錢。黃丹八分。彩黃一兩。錫巴碌四錢。銀硃五分。南煙子八分。大碌一兩五錢五分。藤黃一分。臘脂二分。廣靛花四錢八分。又雅五墨哨青空方心。每折寬一尺。長一丈。用水膠一兩六分。白礬一錢二分。定粉五錢五分。廣靛花五錢。彩黃一兩。青粉二錢。大碌一兩八錢五分。天大

青一兩二錢。土粉三錢。錫巴礫四錢。南煙子八分。又土黃三色五墨空方心。每折寬一尺。長一丈。用水膠一兩五錢。白礬一錢二分。定粉五錢。廣龍花三錢。土黃六兩。大礫五錢。錫巴礫二錢。青粉一兩六錢。南煙子五分。又金珠墨西番草五墨龍方心。每折寬一尺。長一丈。用水膠一兩九錢。白礬一錢二分。定粉四錢。廣龍花一錢。彩黃五錢。大礫六錢。錫巴礫二錢。天大青五錢。三青二錢。青粉一兩。土粉四錢。南片紅土七錢。銀硃五錢。黃丹三分。藤黃二分。南煙子二分。臘脂

三分。土子二分。見方三寸紅金一帖五張。見方
三寸黃金二帖。貼金油三錢五分。又煙琢墨西
番草三寶珠五墨。每折寬一尺。長一丈。用水膠
一兩五錢。白礬一錢二分。定粉五錢。廣龍花一
錢五分。大礪二錢。錫巴礪二錢五分。天大青五
錢。青粉一兩。土粉三錢。南片紅土七分。南煙子
五分。銀礪六錢。黃丹一錢五分。藤黃四分。臘脂
半片。土子四分。又西番草煙琢墨金龍方心。每
折寬一尺。長一丈。用水膠一兩六錢。白礬一錢
二分。青粉一兩。南片紅土七錢。土粉三錢。廣龍

花一錢五分。錫巴礫一錢五分。定粉四錢五分。
大礫四錢。天大青四錢五分。黃丹三分。銀硃四
錢五分。臘黃二分。彩黃五錢。土子二分。臘脂三
分。南煙子三分。見方三寸。紅金八張。見方三寸
黃金八張。貼金油一錢六分。又西番草三寶珠
金珠墨。每折寬一尺。長一丈。用水膠一兩九錢。
白礬一錢二分。青粉一兩。定粉三錢。土子三分。
南片紅土七錢。彩黃三錢。錫巴礫二錢五分。廣
散花八分。臘脂半片。臘黃三分。銀硃五錢五分。
黃丹一錢。大礫三錢。天大青四錢。南煙子二分。

土粉六錢。見方三寸紅金一帖五張。見方三寸
黃金一帖五張。貼金油三錢。又三退暈石碾玉
五墨描機粉芍方心。每折寬一尺。長一丈。用水
膠一兩八錢。白礬一錢二分。定粉八錢。廣龍花
四錢五分。大碌一兩四錢。鍋巴碌六錢。天大青
八錢。青粉二兩。南煙子一錢。藤黃四分。香墨六
釐。又雲秋木。每折寬一尺。長一丈。用水膠一兩。
白礬一錢二分。定粉四錢。彩黃二兩二錢。青粉
二兩。黃丹六錢。赭石二錢。又螺青三色五墨空
方心。每折寬一尺。長一丈。用水膠一兩二錢。白

礬一錢二分。定粉一兩一錢。廣靛花二錢八分。
大碌四錢。青粉二兩五錢。南煙子四分。土粉二
錢。又流雲仙鶴五彩洋青地仗。每折寬一尺。長
一丈。用水膠一兩四錢。白礬一錢四分。定粉一
兩四分。廣靛花二錢。青粉三兩二錢。洋青三兩。
三碌四分。銀硃二分。黃丹四分。藤黃一錢。臘脂
一片。香墨四釐。赭石二分。又海漫葡萄米色地
仗。每折寬一尺。長一丈。用水膠一兩八分。白礬
一錢四分。定粉七錢。廣靛花四分。彩黃三兩。錫
巴碌六錢。青粉二錢。黃丹六錢四分。藤黃四分。

臘脂二分。香墨一分。赭石八分。又冰裂梅青粉地仗。每折寬一尺。長一丈。用水膠一兩。白礬一錢四分。定粉一兩二錢。廣散花二分。錫巴礪一兩五錢。青粉二兩。土粉一錢。腰黃四分。臘脂一片。又百蝶梅洋青地仗。每折寬一尺。長一丈。用水膠一兩四錢。白礬一錢六分。定粉六錢。廣散花二錢。大礪一錢。錫巴礪一錢。青粉三兩二錢。洋青三兩四錢。黃丹六分。腰黃四分。臘脂四分。香墨二分。又聚錦蘇式彩畫綫路貼金。夔龍宋錦方心。桁條宋錦方心。青樨綫綠岔口。青箍頭。

找頭刷綠地仗扇面斗方。墊板池子刷三綠三
青地仗描機鮮花卉。青岔口燕尾刷黃丹地仗。
做畫意錦。枋子刷香色方心地仗。玉做夔龍綠
梳綾青岔口。找頭刷三青地仗做扇面斗方青
箱頭每寬二尺長一丈。用水膠五兩。白礬二錢
八分。定粉一兩八錢。彩黃八錢。大礬一兩。錫巴
礬六錢。三礬九錢。天二青五錢。三青三錢六分。
洋青一兩二錢。青粉五兩。土粉一兩二錢。南片
紅土三錢。土子二錢四分。銀硃四分。黃丹四錢。
腰黃二錢。臘脂二片。南煙子六分。香墨二分。見

方三寸紅金三帖四張貼金油三錢四分。又花
錦方心蘇式彩畫桁條方心刷香色地仗採鮮
花卉青樞綾綠宮口。找頭刷粉三青地仗做畫
意錦墊板刷三綠地仗做冰裂梅枋子刷白粉
方心地仗做五墨錦綠樞綾青宮口綠箍頭找
頭刷水紅地仗做畫意錦青箍頭每寬二尺長
一丈用水膠三兩白礬三錢定粉二兩四錢廣
錠花一錢六分彩黃四錢大硃六錢錫巴硃八
錢洋青四錢青粉四兩土子一錢銀硃二錢黃
丹二錢。藤黃一錢。臘脂一片。南煙子六分。香墨

二分。又博古蘇式彩畫。桁條刷三綠地。伏箱頭
刷青玉。做夔鳳墊板。刷香色地。仗做流雲飛蝠。
枋子刷洋青地。仗做博古箱頭。刷綠。每寬二尺。
長一丈。用水膠三兩二錢。白礬三錢二分。定粉
七錢。廣靛花二錢四分。彩黃八錢。大礫四錢。鈎
巴礫五錢。三礫一兩二錢八分。土子三錢。銀礫
八分。洋青二兩八錢。三青二錢。青粉五兩。黃丹
二錢。膠黃六分。臘脂一片。南煙子六分。香墨二
分。赭石二分。又雲秋木蘇式彩畫。搭袱子。刷粉
青地。仗。採鮮花卉。大礫遺黃丹。倒噴筆草。桁條

墊板枋子刷米色拉木紋地仗。埽青綠壽字。夔龍團青綠箍頭。每寬二尺。長一丈。用水膠三兩。白礬二錢六分。定粉二兩三錢。廣靛花一錢。彩黃二兩。大碌七錢。洋青五錢。青粉四兩。黃丹四錢。藤黃二分。臘脂六分。南煙子六分。香墨四釐。赭石四分。又壽山福海。蘇式彩畫桁條。刷粉三青地。休海漫花卉。青箍頭。墊板刷水紅。做壽山福海枋子。刷香色地仗。洋青夔龍團綠箍頭。每寬二尺。長一丈。用水膠三兩四錢。白礬二錢八分。定粉二兩二錢。廣靛花一錢四分。彩黃一兩。

四錢。大碌一兩四錢。洋青一兩。青粉四兩八錢。
土子五錢。銀硃六分。黃丹一錢二分。藤黃四錢。
臘脂一片。南煙子六分。香墨八釐。赭石二分。又
五福慶壽蘇式彩畫桁條刷香色地仗。坭白粉
染古色螭虎。青箍頭墊板刷紫地仗。做畫意錦。
枋子刷粉三青坭五福慶壽團綠箍頭。每寬二
尺。長一丈。用水膠三兩四錢。白礬二錢六分。定
粉一兩八錢。廣散花一錢二分。彩黃一兩。大碌
四錢。錫巴碌一錢。洋青三錢。青粉四錢。土子五
錢。銀硃四分。黃丹八分。藤黃四分。臘脂二片。南

煙子六分。香墨二分。赭石一錢。又福如東海蘇式彩畫搭袱子。做宋錦邊刷紫描機桁條找頭。刷綠地仗。採鮮花卉。箍頭刷白粉。描觀頭三退。暈。整板找頭。刷米色地仗。做福如東海。枋子找頭。刷三青。做流雲壽圍。每寬二尺。長一丈。用水膠三兩六錢。白礬二錢八分。定粉一兩八錢。廣龍花一錢六分。彩黃七錢。大碌五錢。錫巴碌一兩一錢四分。洋青五錢。三青一兩八錢。青粉四兩八錢。土子一錢。銀硃二錢。黃丹四錢。藤黃一錢。臘脂二片。南煙子八分。香墨二分。赭石四分。

又錦上添花蘇式彩畫搭袱子。刷三綠地仗畫
意錦邊子明黃描機桁條我頭刷洋青地仗雲
仙福壽退籍活箍頭二道活盒子刷白粉地仗。
搭染獸岔角刷石碌地仗。描機水紅墊板我頭
池子刷香色地仗。染鮮花卉。燕尾刷紫地仗。做
畫意錦枋子刷三青方心地仗。做鑪瓶三色樁
綫刷綠岔口刷青。我頭刷米色地仗。玉做夔龍
團。鼓頭金同岔角刷三青描機草。每寬二尺。長
一丈。用水膠三兩四錢。白礬二錢八分。定粉一
兩七錢。廣散花一錢。彩黃六錢。大碌六錢。錫巴

碌七錢。三碌七錢。洋青七錢。三青五錢。青粉四兩四錢。土子八分。銀硃三錢。黃丹一錢。藤黃一錢。臘脂一片。南煙子六分。香墨一分六釐。赭石二分。又年年如意蘇式彩畫桁條刷綠地仗。安年年如意團螺青地仗。綠箍頭墊板架硬色冰裂梅。枋子刷杏紅地仗。安團子歲歲青瓶箍頭。每寬二尺。長一丈。用水膠三兩。白礬二錢四分。定粉一兩二錢。廣龍花二錢。彩黃八錢。大碌五錢。錫巴碌一兩六錢。洋青五錢二分。銀硃五錢。黃丹八錢。藤黃二分。臘脂二分。南煙子六分。青

粉四兩。香墨二釐。又福緣善慶蘇式彩畫。桁條
刷水紅地仗。靈芝壽字團。金箍頭。墊板。刷杏色
地仗。夔龍團。枋子刷粉。三青地仗。壽山福海團。
綠箍頭。每寬二尺。長一丈。用水膠三兩。白礬二
錢。四分。定粉二兩。廣散花二錢。彩黃八錢。大礮
六錢。錫巴礮一錢。洋青六錢。青粉四兩。土子四
錢。銀硃三錢。黃丹二錢。臘黃二分。臘脂一片。南
煙子六分。香墨二分。赭石二分。羣仙奉壽蘇式
彩畫。搭被子。桁條刷綠。硬色雲。青邊青箍頭。找
頭。架硬色茶花園。墊板刷三綠。畫意錦。枋子刷

紫地仗。珠西番蓮花園。綠箍頭。每寬二尺。長一丈。用水膠三兩。白礬二錢四分。定粉一兩八錢。廣紋花一錢。彩黃六錢。大碌六錢。鍋巴碌一兩。四錢。洋青九錢。青粉四兩。土子三錢。銀硃一錢。黃丹八分。臘脂一片。南煙子八分。香墨二釐。花草方心。蘇式彩畫。桁條方心。刷綠地仗。搽硬色寶石草。青梳綫。綠岔口。青箍頭。找頭刷香色地仗。搽洋青壽字圈。墊板池子。刷三青紫色剔認色地仗。綠岔口。燕尾。刷米色地仗。描閃枋子。刷白地仗。退硬色花卉。綠梳綫。青岔口。綠箍頭。找

頭刷水紅地仗。大綠壽字團。每寬二尺。長一丈。
用水膠三兩。白礬二錢四分。定粉二兩。廣龍花
三錢。彩黃一兩。大礬一兩。四錢。錫巴礬四錢。洋
青八錢。青粉四兩。土子四錢。銀硃一錢六分。黃
丹二錢。燕脂一片四分。南煙子八分。金珠墨蘇
式彩畫。桁條方心。貼黃金龍。綠樞綫。青岔口。大
青地仗。找頭三青三綠。紅黃硬色花。宋錦綠。簞
頭。盒子刷三青地仗。做鮮花卉。岔角刷三綠地
仗。描機水紅。墊板池子刷三青三綠地仗。做鮮
花卉。描機岔刷綠。燕尾刷香色紫地仗。宋錦描

機枋子方心紅金龍青樁綫綠岔口綠地仗找
頭三青三綠塚仙鶴宋錦青箍頭二道盒子三
綠地仗鮮花卉岔角三青描機草每寬二尺長
一丈用水膠四兩白礬二錢六分定粉一兩三
錢廣龍花八錢彩黃三兩三錢大礬一兩二錢
六分二礬四錢三礬三錢錫巴礬六錢天大青
一兩六錢三青六錢青粉八錢土粉二兩二錢
土子四分銀礬二錢黃丹二錢臘黃一錢臘脂
一片南煙子六分南片紅土二錢香墨一分見
方三寸紅金四帖六張見方三寸黃金五帖五

張貼金油一兩一分。金珠墨滌粉。天花圓光正
面龍。剔三青地。岔角。每井見方二尺。用水膠四
錢八分。白礬四分五釐。定粉一錢。廣鼓花一錢。
彩黃三錢五分。大礬三錢。錫巴礬五分。天大青
三錢。三青三錢。青粉三錢五分。土粉三錢。南片
紅土五分。銀硃四分。黃丹六分。藤黃一分五釐。
臘脂二分。見方三寸。紅金一帖。五張。見方三寸。
黃金一帖。五張。貼金油三錢。金珠墨滌粉。天花
圓光龍鳳。大礬地。剔三礬。岔角。每井見方二尺。
用水膠四錢八分。白礬四分五釐。定粉一錢。廣

龍花一錢。彩黃三錢五分。大碌三錢。錫巴碌三錢。天大青二錢。三青一錢。青粉三錢五分。土粉三錢。南片紅土五分。銀珠四分。黃丹五分。藤黃一分五釐。麝脂二分。見方三寸紅金一帖五張。見方三寸黃金一帖五張。貼金油三錢。天花瀝粉六字正言青粉地仗。三青岔角。每井見方二尺。用水膠四錢。白礬四分八釐。定粉三錢。廣龍花一錢。彩黃三錢五分。大碌三錢五分。錫巴碌一錢五分。天大青一錢。三青三錢。青粉五錢五分。土粉四錢。南片紅土一錢。銀珠一錢五分。黃

丹二錢。藤黃三分。臘脂一片。香墨一分。見方三寸紅金一帖。見方三寸黃金一帖。貼金油二錢。煙琢墨天花。五色正面龍。螺青圓光三硃。岔角。每井見方二尺。用水膠二錢五分。白礬四分八釐。定粉三錢。廣靛花五分。大硃三錢。鍋巴硃四錢。洋青一錢五分。青粉七錢。銀硃二錢。黃丹一錢。藤黃一分。臘脂二分五分。釐。南煙子二分。雲鶴天花粉三青地仗。三硃。岔角。每井見方二尺。用水膠二錢五分。白礬四分八釐。定粉四錢。廣靛花一錢。大硃三錢三分。洋青一錢。鍋巴硃三錢。

銀硃一錢三分。黃丹八分。藤黃一分。青粉七錢。
麝脂一分五釐。南煙子一分。香墨二釐。寶仙天
花青粉地仗。大青圓光三硃。岔角。每井見方二
尺。用水膠三錢五分。白礬四分五釐。定粉二錢。
廣靛花一錢。大硃三錢。錫巴硃三錢。天大青三
錢。青粉五錢五分。銀硃一錢五分。黃丹一錢。藤
黃二分。三青一錢。麝脂半片。南煙子二分。金蓮
水草天花。天大青圓光三青。岔角。每井見方二
尺。用水膠三錢五分。白礬四分八釐。定粉一錢
五分。廣靛花一錢。彩黃三錢五分。大硃三錢。錫

巴磬一錢五分。二磬五分。天大青四錢。三青三錢。青粉六錢。土粉三錢。南片紅土五分。銀硃三分。黃丹五分。騰黃一分五釐。臘脂一分。見方三寸。紅金八張。貼金油一錢六分。玉做雙夔龍壽字。天花。香色圓光三磬。岔角。每井見方二尺。用水膠三錢。三分。白礬四分八釐。定粉一錢八分。彩黃二錢五分。大磬二錢。錫巴磬二錢五分。三磬四錢。洋青一錢五分。青粉七錢。土子八分。銀硃一錢五分。黃丹三分。臘脂四分。西番蓮。天花。米色圓光三青。岔角。每井見方二尺。用水膠三

錢白礬四分八釐。定粉三錢。廣靛花一錢。彩黃
二錢。大礬三錢。三礬四分。洋青二錢。三青二錢
五分。二礬二錢。青粉七錢。銀硃一錢五分。黃丹
一錢。藤黃二分。香墨三釐。鮮花。天花。洋青。圓光
三礬。岔角。每井見方二尺。用水膠三錢五分。白
礬四分八釐。定粉二錢。廣靛花一錢。大礬三錢。
錫巴礬三錢。洋青四錢。青粉七錢。土粉五分。南
片紅土二分。銀硃一錢五分。藤黃一分。麝脂四
分。香墨二釐。天花。正面龍。或升降龍。或龍鳳。俱
係天大青。圓光。岔角。地仗。或梅花。三青。地仗。或

鍋巴三碟地仗。窩角雲係煙珠墨做法。外加黑
煙子一分五釐。或窩角雲係金珠墨做法。每一
井內用黃金八張。以外顏料俱同前。龍眼寶珠
圓椽頭徑三寸。每十箇用水膠八分。白礬五分。
定粉二錢。彩黃五分。大礫七分五釐。鍋巴礫一
錢五分。天大青一錢。青粉四錢。土粉一錢。南煙
子二分。見方三寸黃金四張。貼金油四分。壽字
圓椽頭。大青地徑三寸。每十箇用水膠一錢五
分。白礬五分。廣靛花二分。彩黃一錢。天大青二
錢。青粉二分。土粉三錢。見方三寸黃金八張。貼

金油八分。金井玉欄杆方椽頭。見方三寸。每十箇用水膠一錢。白礬五分。廣龍花三分。彩黃一錢三分。大礪三錢。青粉三分。土粉二錢。南片紅土七分。見方三寸。紅金六張。貼金油六分。金萬字方椽頭。見方三寸。每十箇用水膠一錢五分。白礬五分。廣龍花二分。彩黃一錢二分。大礪二錢。青粉七分。土粉二錢。南片紅土一錢五分。見方三寸。紅金八張。貼金油八分。煙琢墨萬字方椽頭二礪地。見方三寸。每十箇用水膠一錢。白礬五分。廣龍花三分。彩黃一錢五分。大礪五分。

南煙子一錢。玉做梳子花三絳地仗方椽頭。見方二寸五分。每十箇用水膠九分。白礬八釐。定粉四分。鍋巴礫二錢。洋青五分。南煙子三分。彩做十瓣蓮花粉三青地仗方椽頭。見方二寸五分。每十箇用水膠九分。白礬八釐。定粉一錢二分。廣靛花二分。大礫八分。銀硃七分。黃丹九分。三青九分。南煙子二分五釐。青壽字香色地仗方椽頭。見方二寸五分。每十箇用水膠九分。白礬八釐。定粉四分。彩黃一錢五分。土子三分。洋青六分。南煙子二分五釐。蘇式五墨錦白粉地。

仗方椽頭見方二寸五分。每十箇用水膠九分。
白礬八釐。定粉一錢五分。廣龍花二釐。彩黃二
分。大礪五分。錫巴礪四分。洋青四分。三青四分。
土子一分。臘脂一分。南煙子二分。四色柿子花
方椽頭見方二寸五分。每十箇用水膠九分。白
礬七釐五毫。定粉五分。大礪七分五釐。洋青五
分。銀礪一錢。黃丹一錢五分。南煙子三分。大色
錦白粉地仗方椽頭見方二寸五分。每十箇用
水膠九分。白礬八釐。定粉一錢五分。大礪五分。
錫巴礪四分。洋青四分。三青四分。銀礪一分五

釐黃丹一分五釐。藤黃一分。南煙子二分五釐。
二硃。夔龍水紅地。仗方椽頭。見方二寸五分。每
十箇用水膠九分。白礬八釐。定粉一錢七分。錫
巴硃一錢。麝脂二分。南煙子二分五釐。洋青。菱
杆米色地。仗方椽頭。見方二寸五分。每十箇用
水膠九分。白礬八釐。定粉四分。彩黃一錢二分。
洋青四分。黃丹二分。南煙子三分。椽子。哨綠。每
折寬一尺。長一丈。用水膠一兩四錢。白礬一錢
二分。大硃六兩。二硃二兩。寶瓶。漉粉。使油貼金。
每箇用水膠一兩。土粉二兩。青粉二兩。見方三

寸紅金五帖。貼金油五錢。雅五墨。每箇用水膠
二錢四分。銀硃四錢。白礬一錢。青粉五錢。定粉
四錢。墊拱板大小不等。或龍或鳳。照墊拱板大
小尺寸。折半准給紅黃金。或靈芝寶仙花。或火
焰三寶珠。三成半准給紅黃金。山花結帶使油
貼金。每折見方一尺。准給七寸。用見方三寸紅
金四張二分。見方三寸黃金四張二分。貼金油
八分四釐。鉛鈹雙拐角葉。雙人字葉。單拐角葉。
單人字葉。着葉梭葉。紐頭圈子門鈹獸面各頂
綫路。每折見方一尺。用見方三寸紅金一帖。二

張一分。貼金油一錢二分。一釐。菱花眼錢使油貼金。每百箇用見方三寸黃金六張。貼金油六分。牆邊刷大碌。界白粉黑綫。每折寬一尺。長一丈。用水膠一兩二錢。白礬一錢。南煙子二錢。大碌六兩。定粉三錢。畫描牆邊襯二碌。刷大碌。界紅白綫。每折見方一尺。用水膠一錢五分。白礬一分。二碌二錢。定粉二分五釐。大碌四錢。藤黃五釐。廣龍花五釐。銀硃一分。香墨五釐。椽子。滌粉貼紅金梗心。做紅黃花頭青綠葉綠地仗。每折寬一尺。長一丈。用水膠一兩六錢。定粉四錢。

白礬一錢二分。土粉二錢五分。二硃二兩。大硃
三兩。廣龍花一錢。彩黃五分。黃丹三錢。銀硃三
錢。天二青三錢五分。南煙子一分。臘脂二分。見
方三寸。紅金一帖六張。貼金油一錢六分。椽子
澁粉貼金大綠地仗寶祥花。或靈芝。每折寬一
尺。長一丈。用水膠一兩八錢。白礬一錢二分。土
粉六錢。二硃一兩六錢。大硃二兩五錢。彩黃二
錢。天二青一錢。青粉五分。見方三寸。紅黃金六
帖。貼金油六錢。椽子澁粉貼金青地仗寶祥花。
或靈芝。每折寬一尺。長一丈。用水膠一兩八錢。

白礬一錢二分。土粉六錢。二硃一兩六錢。廣龍
花一錢五分。青粉二錢。天二青二兩五錢。大硃
一錢。見方三寸紅黃金六帖。貼金油六錢。漚粉
滿貼金。每折見方一尺。連金梗用見方三寸紅
黃金一帖二張七分。貼金油一錢二分七釐。不
漚粉滿貼紅金。每折見方一尺。用水膠一錢一
分。南片紅土三分。不漚粉滿貼黃金。每折見方
一尺。用水膠一錢一分。彩黃二分五釐。漚粉滿
貼紅金。每折見方一尺。用水膠二錢三分。土粉
一錢四分。南片紅土三分。漚粉滿貼黃金。每折

寬一尺。用水膠二錢三分。土粉一錢四分。彩黃
二分五釐。以上所需顏料。俱照乾淨斤兩數目
覈給。

欽定大清會典事例卷八百八十一

工部

工程做法建造房屋一

建造房屋○九檁單檐廡殿周圍廊安裝斗科

大木式凡面闊進深以斗科攢數而定每攢以

斗口十一分定寬每斗口一寸隨身加面闊按

平身斗科攢數加兩邊柱頭科各半攢共得面

闊丈尺如次間收分一攢或梢間再收一攢臨

期酌定按平身斗科攢數加兩邊柱頭科各半

攢共得廊子面闊尺寸如進深每山分間各按

平身斗科攢數。加兩邊柱頭科各半攢。各得面闊丈尺。再加前後廊各深尺寸。得通進深丈尺。

檐柱以斗口七十分定高。

每斗口一寸。隨身內加七尺為七十分。

除平枋斗科之高。即得檐柱淨高丈尺。每柱徑一尺。再加上下樁各長三寸。以斗口六分定徑。

寸。金柱以出廊並正心桁中至挑檐桁中之拽。

架尺寸。

每斗口三分。為一拽架。

按五舉定高。並檐柱連平。

板枋斗科之通高。得金柱通高丈尺。每柱徑一尺。再加上下樁各長三寸。兩山並四角金柱加。

平水一分。

即墊板之高。為平水。

再加桁條徑寸三分之一。

作桁椽以檐柱加二寸定徑。小額枋以面闊兩頭共除柱徑一分。外加兩頭入榫。各按檐柱徑四分之一定長。其廊子小額枋一頭加柱徑半分。又照本身之高加半分。得出榫分位。一頭除柱徑半分。外加入榫亦按柱徑四分之一。以斗口四分定高。以本身高收二寸定厚。兩山小額枋做法同。由額墊板以面闊兩頭共除柱徑一分。外加兩頭入榫。各按柱徑十分之二定長。以斗口二分定高。一分定厚。兩山由額墊板做法同。大額枋長與小額枋同。其廊子大額枋一頭

加柱徑一分。得霸王拳分位。一頭除柱徑半分。外加入樺分位。按柱徑四分之一。以斗口六分定高。以本身高收二寸定厚。兩山大額枋做法同。平板枋以面闊定長。以斗口三分定寬。二分定高。每寬一尺。外加扣樺長三寸。其廊子平板枋。一頭加扣樺。一頭加柱徑一分。得搭交出頭分位。兩山平板枋做法同。桃尖樑以廊子進深。並正心桁中至挑檐桁中之拽架尺寸。又加二拽架。得桃尖樑通長尺寸。外加金柱徑半分。又加出樺。照隨樑枋之高半分定長。以正心桁中

至挑檐桁中之拽架尺寸。按五舉定高。又加媽

蚱頭撐頭木各高尺寸。得桃尖樑通高尺寸。蚱

頭撐頭木詳以斗口六分定厚。以斗口四分定

桃尖樑頭之厚。兩山桃尖樑做法同。桃尖隨樑

枋。以出廊尺寸。外一頭加檐柱徑半分。一頭加

金柱徑半分。又兩頭出榫。照本身之高各加半

分定長。高厚與小額枋同。兩山桃尖隨樑枋做

法同。挑檐桁以面闊定長。以正心桁之徑收二

寸定徑。每徑一尺。外加兩頭扣榫。共長三寸。其

廊子挑檐桁。一頭加扣榫。一頭加拽架尺寸。又

加搭交出頭分位。按本身之徑一分半。得交角
出頭尺寸。兩山挑檐枋做法同。挑檐枋以面闊
內除桃尖樑頭之厚。外加兩頭入榫分位。各按
本身厚一分定長。其廊子挑檐枋。一頭加拽架
尺寸。又加搭交出頭分位。按挑檐枋徑一分半。
得出頭尺寸。一頭除桃尖樑頭之厚半分。外加
入榫分位。按本身厚一分。以斗口二分定高。一
分定厚。兩山挑檐枋做法同。正心桁以面闊定
長。以斗口四分定徑。每徑一尺。外加兩頭搭交
榫。共長三寸。其廊子正心桁。一頭加搭交榫。一

頭加搭交出頭分位。按本身之徑一分。兩山正心桁做法同。正心枋按斗科翹昂定層數。如單昂斗科計二層。單翹單昂或重昂斗科計三層。單翹雙昂斗科計四層。雙翹雙昂斗科計五層。以面闊內除桃尖樑頭之厚一分。外加兩頭入榫分位。各按本身之高半分定長。其廊子正心枋。一頭除桃尖樑頭之厚半分。外加入榫分位。按本身高半分。一頭帶做正二昂螞蚱頭正撐頭木俱照斗科做法。按層帶做。至上一層照面闊除桃尖樑頭之厚一分。外加兩頭入榫分位。

各按本身高半分。以斗口二分定高。一分定厚。外加包掩六分。得正心枋通厚分寸。兩山正心枋做法同。裏外拽枋。以面闊定長。裏拽枋除挑尖樑身厚一分。外拽枋除挑尖樑頭厚一分。裏外拽枋各外加兩頭入榫分位。按本身厚一分。其廊子拽枋裏一根。一頭除樑身厚半分。外一根。一頭除挑尖樑頭厚半分。各加兩頭入榫分位。按本身厚一分。外一根。一頭帶螞蚱頭裏一根。收一拽架。高厚與挑檐枋同。兩山拽枋做法同。裏外機枋長高厚俱與拽枋同。其廊子機枋

外一根一頭帶撐頭木裏一根一頭收二拽架
兩山機枋做法同井口枋之長與裏面拽枋同
外加兩頭入榫分位各按本身厚一分其廊子
井口枋一頭收拽架尺寸一頭除枕尖樑之厚
半分外加入榫按本身厚一分以挑檐桁之徑
定高厚與拽枋同兩山井口枋做法同老檐桁
以面闊定長每徑一尺外加兩頭搭交榫共長
三寸梢間並山梢間老檐桁一頭加搭交榫一
頭加交角出頭分位按本身徑一分徑與正心
桁同老檐墊板以面闊內除七架樑頭厚一分

外加兩頭入榫分位。照樑頭之厚。每尺加入榫二寸定長。其梢間老檐墊板。一頭除樑頭厚半分。一頭除金柱徑半分。加榫仍照前法。兩山老檐墊板。隨山間面闊。除金柱徑一分。外加兩頭入榫分位。各按柱徑十分之二定長。以斗口四分定高。一分定厚。老檐枋。以面闊內除金柱徑一分。外加兩頭入榫分位。各按柱徑四分之一定長。高厚俱與小額枋同。兩山老檐枋做法同。天花墊板。以廊深並拽架加五舉內除老檐枋。桃尖樑各高尺寸。得天花墊板淨高分寸。長厚

與老檐墊板同。天花枋長與老檐枋同。以小額枋之高。加二寸定高。以本身高收二寸定厚。七架樑。以步架六分定長。兩頭各加桁條徑一分。得柁頭分位。以金柱徑加二寸定厚。以本身厚每尺加二寸定高。七架隨樑枋。以步架六分內除金柱徑一分外加兩頭入榫分位。各按柱徑四分之一定長。高厚與大額枋同。天花樑。以進深除廊。並金柱徑外加兩頭入榫。按柱徑四分之一定長。以金柱徑加二寸定高。以本身高收二寸定厚。柁檁。以步架七架除七架樑。得柁檁。

淨高尺寸。以五架樑之厚。每尺收滾楞二寸定寬。以桁條徑二分定長。下金枋。以面闊內除桁檝寬一分。外加兩頭入榫分位。各按桁檝寬四分之一定長。其梢間金枋之長。於淨面闊內收步架一分得長。一頭除桁檝寬半分。一頭除交金檝長半分。外加兩頭入榫分位。照前法高厚與小額枋同。兩山下金枋。以步架四分除交金檝之寬一分。外加兩頭入榫分位。各按交金檝寬四分之一定長。高厚與小額枋同。下金順扒樑。以梢間面闊一頭加桁條脊面半分定長。高

厚與五架樑同。四角交金檄。以柁頭二分定長。以平水之高外加桁條徑三分之一定高。以順扒樑之厚兩邊各收一寸五分定寬。下金墊板。以面闊內除柁檄寬一分。外加兩頭入樑。各按柁檄寬十分之二定長。梢間收步架一分。一頭除柁檄寬一頭除交金檄長半分外加兩頭入樑。仍照前法定長。兩山之長隨兩山下金枋。其高厚與老檐墊板同。五架樑以步架四分定長。兩頭各加桁條徑一分。得柁頭分位。以七架樑之高厚各收二寸定高厚。下金桁以面闊定長。

梢間收一步架。一頭加搭交出頭分位。兩山以
進深收二步架。外加兩頭搭交出頭分位。照桁
條徑一分定長。徑寸與老檐桁同。上金瓜柱。以
步架一分按八舉加之。內除五架樑得高尺寸。
每寬一尺。外加上下樁各長三寸。以三架樑之
厚每尺收滾楞二寸定厚。以本身厚加二寸定
寬。角背以步架一分定長。以瓜柱之寬定高。以
瓜柱之厚三分之一定厚。上金交金瓜柱其高
隨本身枋墊之高。再加桁條徑三分之一作桁
枕。每寬一尺。外加上下樁各長三寸。寬厚與金

瓜柱同上金枋之長高厚俱與老檐枋同梢間
上金枋收二步架尺寸得長兩山下金枋以進
深收四步架內除瓜柱一分外加兩頭入榫分
位各按瓜柱厚四分之一得長高厚與上金枋
同上金順扒樑以梢間面闊收一步架定長外
加桁條脊面半分高厚與三架樑同上金墊板
之長高厚俱與老檐墊板同梢間收步架二分
得長其兩山上金墊板之長與兩山上金枋同
三架樑以步架二分定長兩頭各加桁條徑一
分得柁頭分位以五架樑高厚各收二寸定高

厚。上金桁以面闊定長。梢間收二步架。外一頭加搭交出頭分位。兩山以進深收四步架。外加兩頭搭交出頭分位。俱照桁條徑加一分。徑寸與下金桁同。脊瓜柱以步架一分按九舉內除三架樑高一分。外加平水高一分。又加桁條徑三分之一作桁椀。又以本身每寬一尺加下榫長三寸。寬厚與上金瓜柱同。脊角背以步架一分定長。以脊瓜柱之淨高厚三分之一定高厚。脊枋長高厚俱與老檐枋同。脊墊板長高厚俱與老檐墊板同。脊桁以面闊定長。梢間一頭外

加出頭分位。照桁條徑加一分。徑寸與上金桁
同。扶脊木長短徑寸俱與脊桁同。脊椿照通脊
之高。再加扶脊木徑一分。桁條徑四分之。一得
長。寬照椽徑一分。厚按本身之寬減半。仔角椽

以出廊並出檐各尺寸。

出檐照斗口之數加算。加斗口單昂。每斗口一

斗口出檐二尺四寸。如斗口重昂。並單翹單昂。每
斗口一尺出檐二尺七寸。如單翹重昂。每斗口
一尺出檐三尺。如重翹重昂。每斗口一尺出檐三尺。用方五斜七之法

加長。又按一一五加舉。再加翼角斜出椽徑三

分。並加套獸椽照角樑本身厚一分。得仔角樑

通長丈尺。以椽三分定高。二分定厚。老角樑以

仔角樑之長除飛檐頭並套獸楫外加後尾三
岔頭照金柱徑二分得老角樑通長丈尺高厚
與仔角樑同下花架由餞以步架一分用方五
斜七之法加斜長又按一二五加舉再加搭交
按下交金檄半分得下花架由餞通長丈尺高
厚與仔角樑同上花架由餞以步架一分用方
五斜七之法加斜長又按一三加舉再加搭交
按上交金檄半分得上花架由餞通長丈尺高
厚與仔角樑同脊由餞以步架一分用方五斜
七之法加斜長又按一三五加舉得脊由餞通

長丈尺。高厚與仔角樑同。以上由戩。每根外加搭交樑。按本身厚一分。枕頭木。以出廊外加拽架。內除角樑厚半分定長。以挑檐桁徑十分之三定寬。正心桁上枕頭木。以出廊內除角樑厚半分定長。以正心桁徑十分之三定寬。以椽徑二分半定高。一頭斜尖與桁條平。兩山枕頭木做法同。椽椀椽中板。以面闊定長。以椽徑一分。再加椽徑三分之一定高。以椽徑三分之一定厚。兩山椽椀椽中板做法同。檐椽。以出廊並出檐。又加出檐照翹昂斗口分寸。又按一一五加

舉得通長丈尺內除飛檐頭尺寸得檐椽淨長丈尺以桁條徑每尺用三寸五分定徑兩山檐椽做法同每椽空檔隨椽徑一分每間椽數俱應成雙檔之寬窄隨數均勻下花架椽以步架按一二五加舉得長徑寸與檐椽同梢間短椽一步架兩山短椽二步架折半覈算上花架椽以步架按一三加舉得長徑與檐椽同梢間收一步架又短椽一步架兩山收二步架又短椽二步架俱折半覈算腦椽以步架按一三五加舉得長徑與檐椽同梢間以一步架定椽根數

兩山以二步架定椽根數。俱係短椽折半覈算。以上檐腦椽。一頭加搭交尺寸。花架椽兩頭各加搭交尺寸。俱照椽徑一分。飛檐椽以出檐按一一五加舉分三分。出頭一分。後尾二分半。得飛檐椽通長丈尺。見方與檐椽徑寸同。翼角翹椽長徑俱與平身檐椽同。其起翹之處。以挑檐桁中出檐尺寸。用方五斜七再加廊深並正心桁中出挑檐桁中之拽架各尺寸定翹數。內除角樑厚半分。即係翼角椽檔分位。翼角翹椽以成單為率。如逢雙數應改成單。翹飛椽以平身

飛檐椽之長用方五斜七加之得第一翹之長其餘所定翹數每根遞減長五分五釐其高比飛檐椽加高半分厚仍同他椽順望板以椽檔椽徑各一分定寬長隨各椽淨長尺寸內除裏口分位以椽徑三分之一定寬裏口以面闊定長以椽徑一分再加望板厚一分半定高厚與椽徑同兩山裏口做法同插檔板以翹檔分位定長外加入槽每寸一分高隨椽徑以椽徑十分之二定厚其小連檐自起翹處至老角樑得長寬隨椽徑一分厚照望板之厚一分半得厚

兩山牕檔板小連檐做法同。連檐以面闊定長。其廊子連檐以出廊出檐除角椽之厚半分定長。兩山同。以每尺加翹一寸。高厚與檐椽徑寸同。瓦口之長與連檐同。以椽徑半分定高。以本身之高折半定厚。翹飛翼角橫望板以出廊並出檐加舉折見方丈定長寬。壓飛檐尾橫望板俱以面闊飛檐尾之長折見方丈覈算。以椽徑十分之二定厚。○九標歇山轉角前後廊安裝斗科大木式。凡面闊進深以斗科攢數而定。每攢以口數十一分定寬。面闊與進深俱按平身

斗科攢數加兩邊柱頭科各半攢。即得面闊進深各丈尺。並加前後廊深尺寸。即得通進深丈尺。檐柱以斗口七十分除平板枋斗科高分位定高。以斗科六分定徑寸。金柱以出廊並正心

桁中至挑檐桁中拽架尺寸。

每拽架以斗口三分為一拽架得九

寸。五舉定高。其小額枋由額墊板大額枋平板

枋桃尖樑桃尖隨樑枋挑檐桁並枋正心桁並枋裏外拽枋井口枋老檐桁老檐墊板老檐枋天花墊板天花枋各做法均與九標單檐廡殿做法同。兩山順桃尖樑以稍間面闊正心桁中

至挑檐桁中之拽架尺寸。又加二拽架得長。外
加金柱徑半分。又出榑照順隨樑枋高半分定
長。高厚同挑尖樑。順隨樑枋以梢間面闊兩頭
加檐柱金柱徑各半分。又兩頭出榑各照本身
高半分定長。高厚亦同挑尖樑。採步金枋以進
深除交金檝之厚一分。外加兩頭入榑分位各
按金檝厚四分之一定長。高厚與小額枋同。採
步金。以進深定長。兩頭外加假桁條頭。各按桁
條徑一分半。以金柱徑加二寸定厚。以本身厚
每尺加二寸定高。七架樑以步架六分定長。兩

頭各加桁條徑一分。得於頭分位。高厚與採步
金同。七架隨樑枋。以步架六分內除金柱徑一
分外加兩頭入榫分位。各按柱徑四分之一定
長。高厚與大額枋同。天花樑之長與七架隨樑
枋同。以金柱徑加二寸定高。以本身高收二寸
定厚。採步金下交金檝。以出廊並正心桁中至
挑檐桁中之拽架尺寸。用加舉定高。五舉加之
得高。內除順枕尖樑之高一分。得交金檝淨高
尺寸。每寬一尺。加下榫長三寸。以採步金之厚。
每尺收滾楞二寸定厚。以本身厚加二寸定寬。

下金瓜柱。以步架按七舉加之得高。內除七架
樑之高。一分得高。外每寬一尺。加上下樑各長
三寸。以五架樑之厚。每尺收滾楞二寸定厚。以
本身厚加二寸定寬。五架樑。以步架四分定長。
外兩頭各加桁條徑一分。得柁頭分位。以七架
樑之高厚各收二寸定高厚。上金瓜柱。以步架
按八舉加之得高。內除五架樑之高。外每寬一
尺。加上下樑各長三寸。以三架樑之厚。每尺收
滾楞二寸定厚。以本身厚每尺加二寸定寬。角
背以步架定長。以瓜柱之淨高折半定高。以瓜

柱厚三分之一。一定厚。金脊桁之長徑做法。俱與老檐桁同。金脊枋之長寬厚做法。俱與老檐枋同。除瓜柱之徑一分。外加入榫分位。各按柱徑四分之。金脊墊板之長寬厚做法。俱與老檐墊板同。除樑頭脊瓜柱外。加入榫尺寸。三架樑以步架二分。兩頭各加標徑一分。定長。以五架樑之高厚。各收二寸。定高厚。脊瓜柱。以步架按九舉加之。得高。外加平水桁椀。又每寬一尺。加下榫長三寸。寬厚隨上金瓜柱。脊角背。以步架定長。以脊瓜柱三分之一。一定高厚。扶脊木。長徑

做法隨脊桁。脊椿照通脊之高。寬照椽徑一分。厚按本身之寬折半。仔角樑以出廊並出檐各尺寸。用方五斜七之法加長。又按一一五加舉。加翼角斜出椽徑。再加套獸樑。照角樑本身之厚一分。得仔角樑通長丈尺。以椽徑三分定高。二分定厚。老角樑以仔角樑之長。除飛檐頭並套獸樑。外加後尾三分頭。照金柱徑一分。得老角樑通長丈尺。高厚隨仔角樑。又如枕頭木。定長高厚。並椽椀椽中板檐椽。下花架椽上花架椽。腦椽之加舉定長。並寬厚徑寸。均與廡殿做。

法無異。兩山出梢啞以椽。花架腦椽俱與正花架腦椽同啞。以檐椽以挑山標之長得長。係短椽折半數算。又飛檐椽以出檐按一一五加舉得長。翼角翹椽起翹之處以出檐尺寸。用方五斜七之法。加拽架各尺寸。定翹數。翹椽以成單為率。檐椽每間椽數俱應成雙。翹飛椽以飛檐椽之長。用方五斜七之法。得第一翹之長。其餘以所定翹數。每根遞減長五分五釐。裏口以面闊定長。牆檔板以翹檔分位定長。順望板以椽徑三分之一定厚。翹飛翼角橫望板壓飛檐尾。

橫望板俱以面闊飛檐尾之長折見方丈數算以椽徑十分之二定厚連檐以面闊定長瓦口之長隨連檐做法亦與九標廡殿同榻腳木以步架六分外加桁條之徑二分定長見方與桁條之徑同草架柱子以第一步架按七舉第二步架按八舉得上金桁下草架柱子之高第三步架按九舉加之得脊桁下草架柱子之通高丈尺外兩頭俱加入榫分位按本身之寬厚折半以榻腳木見方尺寸折半定寬厚其穿下金一根以步架四分定長上金一根以步架二步

定長寬厚與草架柱子同。山花板以通進深收前後廊以脊中草架柱子之高加扶脊木並桁條之徑定高。係夫高做法均折覈算以桁條徑四分之一定厚。博縫板隨各椽之長得長每博縫板外加搭岔分位。照本身之寬加長以椽徑六分定寬厚與山花板之厚同。如係七標成造惟少九架椽步金樑枋並由額墊板大額枋及上花架餘亦如九標式。○九標樓房大木式凡下檐柱以面闊十分之八定高十分之七釐定徑寸。如次間梢間面闊比明間窄小者其柱標

柁枋等木徑寸。仍照明間其面闊臨期酌奪地
盤定尺寸。通柱以上檐面闊十分之七定高。並
下檐柱高尺寸得通長丈尺。以檐柱徑加二寸
定徑寸。以上柱子每徑一尺外加上下榑共長
三寸。抱頭樑以出廊尺寸。一頭加標徑一分。得
通長尺寸。以檐柱徑加二寸定厚。高按本身之
厚每尺加三寸得高。穿插枋以出廊一頭加檐
柱徑半分。一頭加金柱徑半分。又兩頭出榑照
檐柱徑一分。得通長尺寸。高厚與檐枋同。下檐
枋以面闊內除柱徑一分。外加兩頭入榑分位。

各按柱徑四分之一得長。以檐柱徑定高。厚按
本身之高收二寸得長。檐墊板以面闊內除柁
頭分位一分。外加兩頭入榫尺寸。照柁頭之厚。
每尺加滾楞二寸得長。以檐枋之高收一寸定
高。以椽徑十分之三定厚。再高六寸以上者。照
檐枋之高收分一寸。六寸以下者不收分。承重
以進深定長。以通柱徑加二寸定高。厚按本身
之高收二寸得厚。間枋以面闊內除柱徑一分。
外加入榫分位。各按柱徑四分之一得長。高厚
與檐枋同。承椽枋以面闊定長。以通柱徑寸定

高厚按本身之高收二寸得厚。棋枋板以間枋之厚十分之二定厚。寬按面闊內除柱徑一分。以出廊按五舉內除承椽枋之高得高。博脊枋以面闊內除柱徑一分。外加兩頭入榫分位。各按柱徑四分之一得長。以通柱徑減半定高。厚按本身之高收二寸得厚。如博脊高大再加棋枋板以承椽枋之厚十分之二定厚。寬按面闊內除柱徑一分。枋木以面闊定長。以承重之厚十分之六定高。厚按本身之高每寸收二分得厚。樓板以進深面闊定長短塊數內除樓梯分

住按門口尺寸臨期擬定。厚按楞木之厚三分
之一定厚。如墁甃以楞木之厚減半得厚。檐椽
以出廊並出檐照檐柱高十分之三得長。又按
一一五加舉得通長尺寸。如用飛檐椽以出檐
尺寸分三分。去長一分。得飛檐頭以椽徑十分
之三定徑。每椽空檔隨椽徑一分。每間椽數俱
應成雙。椽之空檔隨數均勻。上檐金柱以步架
按四舉加之。並上檐柱高尺寸。得通長丈尺。徑
寸與通柱同。外加上下棹共長三寸。上檐抱頭
椽以出廊一頭加椽徑一分。得柁頭分位一頭

加金柱徑半分。又出棹照通柱徑半分得長。以
通柱徑加二寸定厚。高按本身之厚每尺加三
寸得高。上檐合頭穿插枋。以出廊內除柱徑各
半分外加兩頭入棹分位。各按柱徑四分之一
得長。高厚與承椽枋同。五架樑以進深內除前
後廊外兩頭各加標徑一分得長。高厚與抱頭
樑同。隨樑枋以步架四分內除柱徑一分。外加
兩頭入棹分位。各按柱徑四分之一得長。高厚
比檐枋各加二寸。金瓜柱以步架按六舉加之。
內除五架樑得淨高尺寸。以三架樑之厚收二

寸定厚。寬按本身之厚加二寸得寬。每寬一尺。外加上下棹各長三寸。三架樑以步架二分。兩頭各加樑徑一分得長。以五架樑高厚。各收二寸定高厚。脊瓜柱以步架按八舉加之。又加平水高一寸。再加樑徑三分之一作桁椀內除三架樑得淨高尺寸。寬厚同金瓜柱。每徑一尺外。加下棹長三寸。上檐枋墊。俱與下檐同。如金脊枋不用墊板。照檐枋高厚各收二寸。樑木以面闊定長。每徑一尺。外加搭交棹長三寸。如硬山做法獨間成造者。應兩頭照柱徑各加半分。如

有梢間者。應一頭照柱徑加半分。徑寸俱與下
檐柱同。上檐椽椽以出廊並出檐照上檐柱高
十分之三。又按一一加舉得長。徑與下檐椽同。
每椽空檔隨椽徑一分。椽數成雙。檔之寬窄隨
數均勻。花架椽以步架按一二加舉得長。徑寸
與檐椽同。腦椽以步架按一三加舉得長。徑寸
與檐椽同。以上檐腦椽一頭加搭交尺寸。花架
椽兩頭各加搭交尺寸。俱照椽徑加一分。飛檐
椽以出檐三分分之。出頭一分。後尾二分。又按
一一加舉得長。見方與檐椽徑寸同。連檐以面

闊定長。梢間應加墀頭分位。寬厚同。檐椽瓦口長短隨連檐。以所用瓦料三分均開。二分作底臺。一分作山子。又加本身板瓦高分寸。得淨高分寸。厚按瓦口四分之三。得厚一寸。如用筒瓦。即隨頭二三號板瓦之瓦口。應除山子一分之高。厚與板瓦瓦口同。裏口以面闊定長。高厚與飛檐椽同。再加望板之厚一分半。得裏口之加高數目。椽椽長短隨裏口。以椽徑再加椽徑三分之一。得高。以椽徑三分之一定厚。扶脊長短徑寸俱同。脊標脊椿照斗板之高。再加扶脊木。

一分。椽徑四分之一得高。寬照椽徑一分。厚按
本身之寬減半。清水脊不用此款。橫望板壓飛
檐尾橫望板。以面闊進深加舉折見方丈定長
寬。以椽徑十分之二定厚。雀替以面闊除檐柱
徑一分。以淨面闊丈尺分為四分。雀替兩邊各
得一分。一頭加入椽分位。按柱徑半分得長。以
檐枋之高定高。以柱徑十分之三定厚。三伏雲
子。以檐枋之厚三分得長。高同雀替。厚按雀替
之厚去包掩六分得厚。拱子。以口數六寸二分
減半。外加入椽分位。按柱徑半分得長。高以斗

口二分得高。厚與雀替同。十八斗。以雀替之厚。一八定長。以三伏雲子厚。外加包掩六分得寬。高與三伏雲子厚同。樓梯以下檐柱高。外加承重一分。楞木半分。樓板一分。按加舉之法定長。臨期擬定。寬按門口尺寸。樓梯兩幫。以端板之寬。外加金邊二寸得寬。厚按本身之寬。十分之三得厚。端板按兩幫之厚。十分之四定厚。踢板十分之三定厚。